

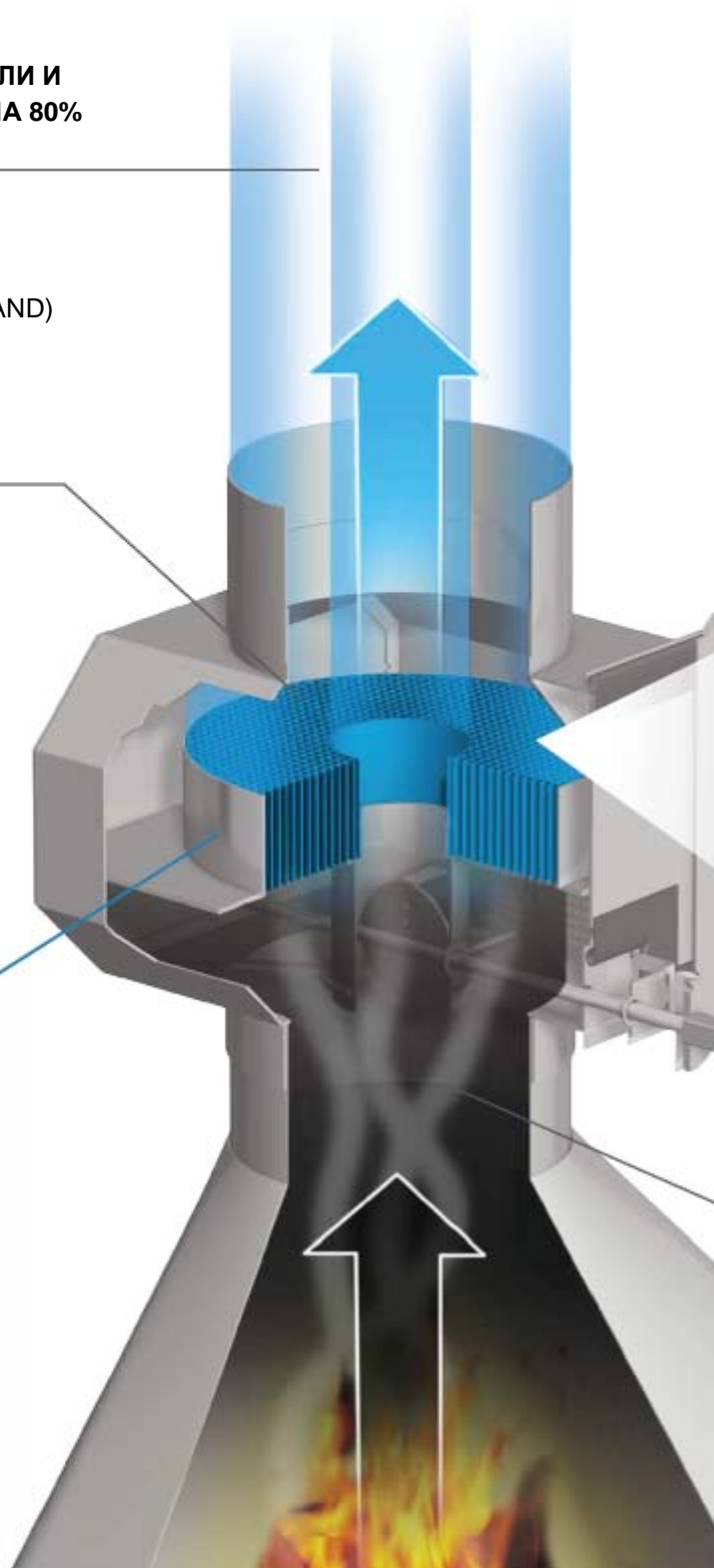
КАК ДЕЙСТВУЕТ O₂RING

ВЫБРОС МЕЛКОЙ ПЫЛИ И УГЛЕКИСЛОГО ГАЗА НА 80% МЕНЬШЕ

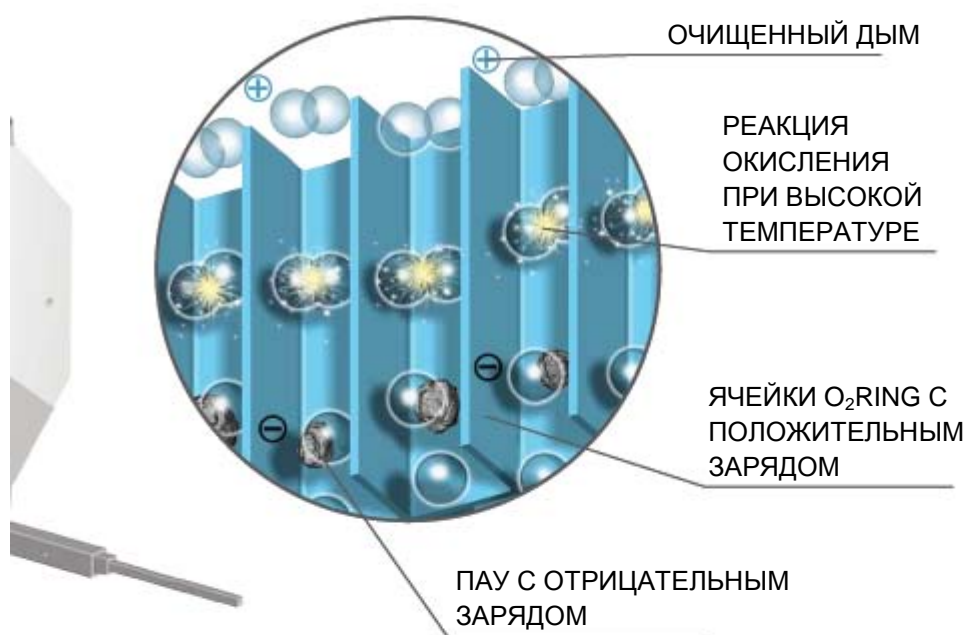
(сертификат испытаний
K560201161 немецкого
института TÜV RHEINLAND)

O₂RING

Система очистки,
соединенная
автоматическим
перепускным клапаном
с клапаном VDF
камина, которая
оптимизирует сгорание
и, в результате
химической реакции,
нейтрализует до 80%
загрязняющих веществ,
присутствующих в
дыму, образующемся
при сжигании
древесины.



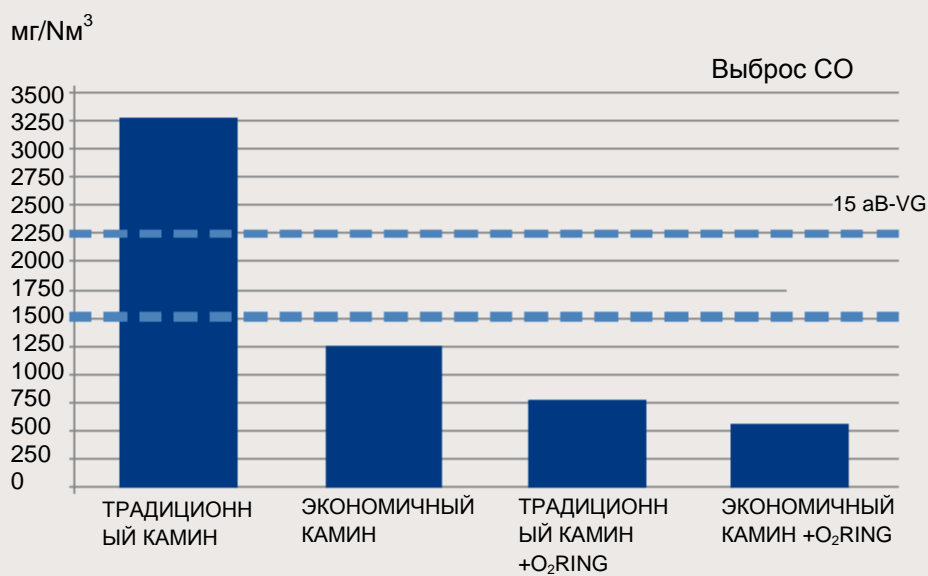
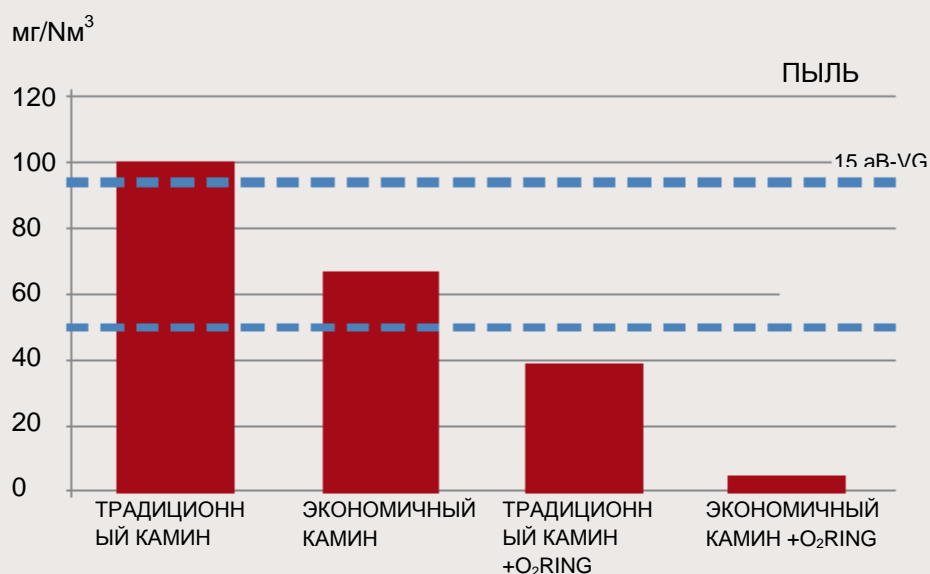
O₂Ring представляет собой устройство, состоящее из активных элементов (в том числе золота и платины), которые при контакте с дымом вызывают контролируемую химическую реакцию, нейтрализуя до 80% содержащихся в нем пыли и углекислого газа (CO). Так как эта химическая реакция запускается только при высоких температурах, O₂Ring устанавливается в основание дымовой трубы и использует инновационную технологию Palazzetti VDF®, которая обеспечивает поддержание температуры в критические моменты, такие как, например, открытие дверцы для закладки дров. Таким образом, благодаря согласованной работе всей системы, O₂Ring запускается автоматически и имеет постоянную производительность.



ДЫМ ОТ ГОРЯЩЕЙ ДРЕВЕСИНЫ
48% безвредные минеральные соли
52% ПАУ (Полициклические ароматические углеводороды)

ПРЕИМУЩЕСТВА

Сертификат испытаний K560201161 Института TÜV Rheinland



O₂Ring - это уникальная технология, дающая моментальные преимущества для окружающей среды и для здоровья людей:

- снижает содержание загрязняющих веществ в дыме **до 80%**;
- помогает не загрязнять воздух, которым мы дышим, и, следовательно, улучшает условия жизни;
- работает на естественной тяге камина, **не использует электричество**;
- повышает эффективность топки;
- позволяет использовать дрова в качестве источника тепла даже в тех географических районах, где действуют законы, ограничивающие использование каминов и биоматериалов;
- быстро и легко очищается, можно чистить только раз в год;
- подлежит полной вторичной переработке;
- имеет длительный срок службы, так как выполнено из материалов, разработанных для промышленного оборудования.